

Plateforme unique de Data Management Tous usages, tous stockages de fichiers

Relever les défis liés à la gestion des stockages de fichiers

- Disposer d'une vision globale de la répartition de vos données sur l'ensemble de vos stockages de fichiers de grande capacité, quels que soient le type de fichier et leur localisation
- Déplacer des ensembles de données volumineux entre sites et stockages afin d'améliorer les performances de votre entreprise ou de mieux contrôler les coûts
- Transférer des données froides et désencombrer vos stockages en déplaçant des fichiers de projets plus anciens vers un stockage moins coûteux
- Avoir l'assurance que vos actifs commerciaux essentiels et vos ressources projets sont protégés
- Garantir la continuité d'activité en cas de sinistre affectant votre stockage de fichiers sur site
- Synchroniser des données entre sites distants et stockages hétérogènes

La réponse de Miria aux défis du stockage de fichiers

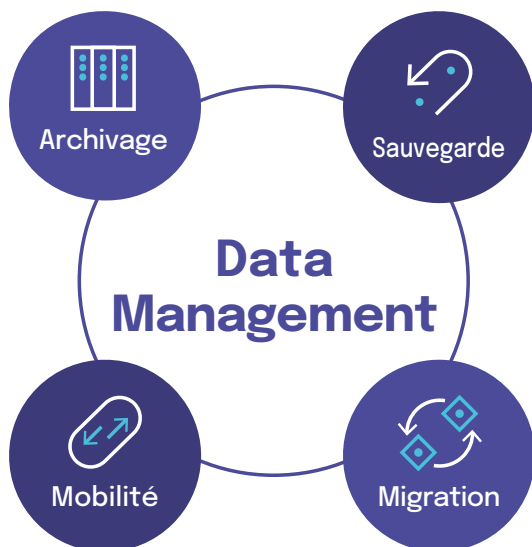
Miria est une solution logicielle de Data Management pour les grands volumes de fichiers qui offre quatre services de gestion des données en une seule plateforme : archivage, sauvegarde, migration et archivage.

- Protection haute performance des stockages de données
- Migration fiable et performante des ensembles de fichiers entre stockages et systèmes de fichiers hétérogènes
- Archivage automatisé ou à la demande des données vers tout type de stockage (Air-gap/bande, cloud, etc.)

La solution dispose d'une interface web centralisée intuitive permettant aux administrateurs de paramétrer la gestion et la protection des données et d'accorder des privilèges aux utilisateurs.

L'interface permet également aux utilisateurs d'effectuer des tâches et d'en suivre la progression : archivage, suivi des travaux de restauration, traitement des copies, supervision du stockage et gestion des bandes.

4 services de données, 1 plateforme logicielle



Archivage

Libérer de l'espace sur les stockages de haute performance et conserver les données et projets pour le long terme



Sauvegarde

Protéger rapidement les stockages de fichiers. Garantir l'accès aux données et accélérer la reprise d'activité



Migration

Migrer efficacement des volumes de données et des milliards de fichiers entre systèmes de stockage et de fichiers hétérogènes



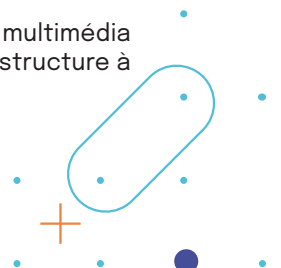
Mobilité

Déplacer les fichiers dès que nécessaire et synchroniser les jeux de données sur des stockages hétérogènes



« Miria nous aide à orchestrer les données dans un environnement de production multimédia complexe. Plus qu'un simple outil, c'est un élément clé de notre stratégie d'infrastructure à long terme. »

Jimmy Fournier, Directeur R&D, NFB



Archivage

Le processus d'archivage consiste à extraire les données d'un stockage pour les déplacer vers un autre. Il est crucial d'utiliser un outil garantissant intégrité et longévité des données ainsi que le déplacement à volonté des archives entre stockages. Miria permet un accès rapide et économique vers les fichiers et les dossiers archivés.

Sauvegarde

Certaines entreprises pensent que les volumes de données à l'échelle du pétaoctet sont tout simplement trop gros pour pouvoir être protégés. Chez Atempo, nous estimons qu'il est impensable de ne pas sauvegarder les stockages de fichiers volumineux, objet, cloud et SAN/NAS.

Les entreprises qui possèdent des milliards de fichiers stockés sur différents supports ont besoin de solutions puissantes et fiables pour protéger leurs très grands volumes de données non structurées. Miria Sauvegarde est la solution haute performance éprouvée pour protéger les données à l'échelle du pétaoctet.

La nouvelle fonctionnalité Snapstor autorise une continuité d'accès aux grands volumes de données sur stockages NAS/SAN en cas de sinistre. Grâce à elle, la reprise après sinistre est possible même à l'échelle du pétaoctet.

Migration

Les entreprises doivent être libres de déplacer leurs données à volonté qu'il s'agisse de changer de technologie, d'augmenter les performances ou la capacité, ou de consolider des stockages. Même si la migration de très gros volumes de fichiers non structurés entre deux sites de stockage peut s'avérer complexe, Miria Migration sécurise sans difficulté la migration des stockages traditionnels et hybrides (sur site/cloud).

Mobilité

Les entreprises utilisent de plus en plus d'infrastructures de stockage hétérogènes : plusieurs fournisseurs, des technologies différentes, sur site, dans le cloud, ou les deux.

Elles sont confrontées au besoin croissant de « partager » leurs grands volumes de fichiers entre des sites distants et recherchent une solution abordable pour synchroniser leurs stockages.

Miria propose une synchronisation et une orchestration multi-plateformes et multi-sites pour les NAS hybrides et les stockages de fichiers. C'est LA solution de Data Management à l'échelle du pétaoctet totalement indépendante des fournisseurs.

Reconnaissance par les cabinets d'analystes :

Gartner

Pour la 3^e année consécutive, Atempo a été nommée Representative Vendor dans le Gartner Market Guide for Hybrid Cloud Storage, publié en octobre 2022.

coldago research

Coldago Research, cabinet spécialisé dans la gestion des données et les technologies de stockage, vient de dévoiler sa cartographie 2022 pour la gestion des données non structurées, basée sur l'étude de 20 fournisseurs au cours des 12 derniers mois. Atempo est positionnée dans le TOP 3 des acteurs clés du marché.

GIGAOM

GigaOM, dans son étude Radar for Data Migration 2022, a positionné Atempo comme un challenger et un Fast Mover en passe de devenir leader dans le domaine.



NAS et SAN

NUTANIX

Qumulo



HUAWEI

VAST

WEKA



Système de fichiers Scale-Out

Lustre



IBM
Spectrum
Scale

StorNext

ddn

VDURA



Stockage Cloud

Google
Cloud Platform

OVH

Microsoft
Azure

aws

openstack

wasabi

LYVE Cloud

Alibaba Cloud

Scaleway

STORJ



Bande

Quantum

IBM



Hewlett Packard
Enterprise

SPECTRA

overland
storage

ORACLE

Miria est compatible avec les
stockages NAS, SAN, SMB/ CIFS,
S3 et bien d'autres

Stockages Compatibles



<https://links.atempo.com/DM-compatibility>

Contactez un expert Atempo



<https://links.atempo.com/DM-contact>



Stockage objet

ddn

DATAcore

Quantum



Mise à jour : 01/08/2025

POWERFUL DATA PROTECTION AND DATA MANAGEMENT SOLUTIONS - atempo.com

Atempo Headquarters | 23, Avenue Carnot, 91300 Massy, France | Tel: +33 164 868 300 | info@atempo.com

